

Mittelfrühe Speisesorte mit großen Knollen in einheitlicher Größe.

- Relativ festkochend
- Große Knollen
- Frühe Knollenansatz





characteristics

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Konst Research B.V. Kreuzung: MARABEL x AMOROSA

Züchterrecht: 31-12-2046 Setzling: KO 03-2027

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelfrüh / 6,5 Lichtkeim: grün-rot / GR Blütenfarbe: weiß / W

Anzahl Beeren: sehr viele / 4

Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7
Laub - Entwicklung Ende: relativ gut / 7,5

Laub - Festigkeit: relativ fest / 7

Schalenfarbe: gelb / Y Fleischfarbe: gelb / 7

Schalenqualität: durchschnittlich / 6

Knollenform: ovallang / OL

Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7

Knollenansatz: relativ wenige / 5,5

Knollengröße: groß / 8

Größenregelmäßigkeit: regelmäßig / 7

Keimruhe: relativ kurz / 5

Empflindlichtkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6,5

Schwarzfleckigkeit: leicht bis nicht empfindlich / 8

Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6,5 Ernteschäden: relativ empfindlich / 6 Metribuzin: leicht bis nicht empfindlich / 8

Metribuzin: leicht empfindlich / 7,5 **Bentazon:** leicht empfindlich / 7

Ethylen: 5% weniger bis 5% mehr Knollen / 5

Unterwassergewicht: 311 Trockenmassegehalt: 17,3%

Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Grauverfärbung (nach dem Kochen): leicht

empfindlich / 7,5 Rohverfärbung: - / -

Pommes-frites-Qualität: ungeeignet / 5

Trockenmasseverteilung: - / - Chipsqualität: ungeeignet / 4 Gehalt an Glykoalkaloiden: 3,7









How to grow

Düngung ¹

Stickstoff: Standardempfehlung -10%.Anwendung vorzugsweise aufteilen. Zweite Behandlung kurz nach Knollenansatz.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung + 10%.

Saatgutbehandlung

Eine gute Vorkeimung nach Entfernung des oberen Keimlings kann den Knollenansatz positiv beeinflussen. Mehr als einmal abkeimen kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

Planting distance

28/35 mm: 22 cm (60.500 Pflanzen/ha) 35/55 mm: 27 cm (50.000 Pflanzen/ha)

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.

www.agricopotatoes.de

Unkraut

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) vor oder nach dem Aufgang ergibt sich keine Laubreaktion oder Ertragsverringerung.

Fungizide

Es ist ein strenger Präventiv-Spritzplan gegen Kraut- und Knollenfäule erforderlich.

Ernte

Aufgrund der Anfälligkeit für Schwarzfleckigkeit und/oder Ernteschäden nach dem Krautschlagen mindestens drei Wochen bis zur Ernte warten.

Lagertemperatur - Lagerzeit

Die optimale Lagertemperatur beträgt 5 °C. Geeignet für Auslieferung direkt vom Feld oder für kurze Lagerung.



Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - Yn: etwas anfällig / 6,5 Virus - Yntn (Knolle): anfällig / 5 Pfropfenbildung: sehr anfällig / 4

Krautfäule: sehr anfällig / 4
Knollenfäule: etwas anfällig / 6
Fusarium: etwas anfällig / 6,5
Schorf: etwas anfällig / 6



Pulverschorf: sehr anfällig / 2

Schwarze Flecken: sehr anfällig / 4,5

Warzenkrankheit F1: etwas anfällig / 9

Warzenkrankheit F6: - / - Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -

Weiße Nematoden Pa 2: - / -

Weiße Nematoden Pa 3: - / -

